

PRZEDMIARY ROBÓT

Obiekt Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach
Kod CPV 45453100-8
Budowa Budki 52B obręb 0008 Budki gm. Chorzele
Inwestor Gmina Chorzele 06-330 Chorzele ul. Komosińskiego 1

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Nr	Opis robót
1.	DOCIEPLENIE ŚCIAN PODZIEMIA
2.	DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH NADZIEMIA
3.	BALKON
4.	DOCIEPLENIE STROPU NAD SALĄ ŚWIETLICY
5.	Pozycja 5. została wyłączona z zakresu robót
6.	Pozycja 6. została wyłączona z zakresu robót
7.	CHODNIK I OPASKA PRZY BUDYNKU

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. DOCIEPLENIE ŚCIAN PODZIEMIA					
1	KNR 4-01 0212/01		Rozbiórka części chodnika betonowego przy budynku betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 21,00x1,00x0,12 12,00x1,00x0,12	m3	2,520
				m3	1,440
				razem	m3
2	KNR 4-01 0108/15		Wywiezienie gruzu żwirobetonowego i żelbetowego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 21,00x1,00x0,12 12,00x1,00x0,12	m3	2,520
				m3	1,440
				razem	m3
3	KNR 4-01 0108/16		Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dalsze 3km 21,00x1,00x0,12 12,00x1,00x0,12	m3	2,520
				m3	1,440
				razem	m3
4	KNR 4-01 0106/02		Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych - wykop bez względu na głębokość i kategorię przy istniejących fundamentach 21,00x0 21,00x0,80x0,80 12,00x0,80x0,68 21,00x0,80x0,68	m3	13,440
				m3	6,528
				m3	11,424
				razem	m3
5	KNR 4-01 0619/03		Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych ścian podziemia 21,00x0 21,00x0,95x2 11,00x0,95	m2	39,900
				m2	10,450
				razem	m2
6	KNR 2-02 0603/07		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa 21,00x0 21,00x0,95x2 11,00x0,95	m2	39,900
				m2	10,450
				razem	m2
7	KNR 2-02 0603/08		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą 21,00x0 21,00x0,95x2 11,00x0,95	m2	39,900
				m2	10,450
				razem	m2
8	KNR 0-23 2612/01		Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych EPS 100 wodoodpornych gr 8cm 21,00x0 21,00x0,95x2 11,00x0,95	m2	39,900
				m2	10,450
				razem	m2
9	KNR 0-23 2612/05		Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami styropianowymi przymocowanymi grub 10cm za pomocą dybli plastikowych	szt	203,000
10	KNNR 3w 0207/01		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni 21,00x0 21,00x0,85x2 11,00x0,85	m2	35,700
				m2	9,350
				razem	m2
11	KNR 0-23 2612/06		Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi 21,00x0 21,00x0,15x2 11,00x0,15	m2	6,300
				m2	1,650

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	7,950
12	KNR 2-02U2 0933.1/0 1 abalogia		Tynk mozaikowy na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchni poziomych (balkonach, loggiach) 21,00x0 21,00x0,15x2 11,00x0,15	m2 m2	6,300 1,650
			razem	m2	7,950
13	KNR 4-01 0105/02		Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III 21,00x0 21,00x0,70x0,75 12,00x0,70x0,75 21,00x0,70x0,75	m3 m3 m3	11,025 6,300 11,025
			razem	m3	28,350
2. DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH NADZIEMIA					
14	KNR 4-01 0535/08		Rozbiórka podokienników zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku 1,30x0,25x7 1,90x0,25x4 1,00x0,25x2	m2 m2 m2	2,275 1,900 0,500
			razem	m2	4,675
15	KNR 4-01 0535/05		Rozbiórka rur spustowych z PCW nadającej się do użytku 4,40x4	m	17,600
			razem	m	17,600
16	KNR 4-01 1306/01 analogia		Demontaż daszku stalowego nad wejściem głównym	szt	1,000
17	KNR 4-01 0429/05		Rozbiórki z desek nieotynkowanych oodbitka okapów dachu 21,30x0,20x2 6,40x0,40x2	m2 m2	8,520 5,120
			razem	m2	13,640
18	KNR 0-23 2611/01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie Ściany 21,00x4,14x2 11,00x4,14 11,00x3,00x0,5 9,32x2,30x0,5 -1,20x2,06x7 -1,80x1,80x3 -1,50x2,82x2 -0,90x1,80 -0,90x1,41 -0,98x2,15 -1,80x2,45 Ościeża (1,20+2,06x2)x7x0,12 (1,80x3)x3x0,12 (1,5+2,82x2)x2x0,12 (0,90+1,80x2)x0,12 (0,90+1,41x2)x0,12 (0,98+2,15x2)x0,12 (1,80+2,45x2)x0,12	m2 m2	173,880 45,540 16,500 10,718 -17,304 -9,720 -8,460 -1,620 -1,269 -2,107 -4,410 4,469 1,944 1,714 0,540 0,446 0,634 0,804

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	212,299
19	KNR 0-23 2614/02		Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi grub. 20cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki silikonowo-silikatowej nakrapianej kolor RAL 1000 Ściany 21,00x4,14x2 11,00x4,14 11,00x3,00x0,5 9,32x2,30x0,5 -1,20x2,06x7 -1,80x1,80x3 -1,50x2,82x2 -0,90x1,80 -0,90x1,41 -0,98x2,15 -1,80x2,45	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	173,880 45,540 16,500 10,718 -17,304 -9,720 -8,460 -1,620 -1,269 -2,107 -4,410
			razem	m2	201,748
20	KNR 0-23 2614/08		Ocieplenie ościeży o szerokości do 30cm z cegły płytami styropianowymi grub 3cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki silikonowo-silikatowej gładkiej kolor biały RAL 9010 Ościeża (1,20+2,06x2)x7x0,32 (1,80x3)x3x0,32 (1,5+2,82x2)x2x0,32 (0,90+1,80x2)x0,32 (0,90+1,41x2)x0,32 (0,98+2,15x2)x0,32 (1,80+2,45x2)x0,32	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	11,917 5,184 4,570 1,440 1,190 1,690 2,144
			razem	m2	28,135
21	KNR 0-23 0931/02		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy silikonowo-silikatowej nakrapianej w kolorze RAL 1000 Ściana szczytowa od strony strażnicy OSP 9,32x2,30x0,5	m2	10,718
			razem	m2	10,718
22	KNR 4-01 0623/03		Zabezpieczanie dwukrotne ścian zewnętrznych preparatem do zżalczania grzybów glonów metodą dwukrotnego napryskiwania Ściany 21,00x4,14x2 11,00x4,14 11,00x3,00x0,5 9,32x2,30x0,5 -1,20x2,06x7 -1,80x1,80x3 -1,50x2,82x2 -0,90x1,80 -0,90x1,41 -0,98x2,15 -1,80x2,45 Ościeża (1,20+2,06x2)x7x0,12 (1,80x3)x3x0,12 (1,5+2,82x2)x2x0,12 (0,90+1,80x2)x0,12 (0,90+1,41x2)x0,12	m2 m2	173,880 45,540 16,500 10,718 -17,304 -9,720 -8,460 -1,620 -1,269 -2,107 -4,410 4,469 1,944 1,714 0,540 0,446

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			(0,98+2,15x2)x0,12	m2	0,634
			(1,80+2,45x2)x0,12	m2	0,804
			Ściana szczytowa od strony strażnicy OSP		
			9,32x2,30x0,5	m2	10,718
			razem	m2	223,017
23	KNR 4-01 0410/03		Ponowny montaż podsufitki okapu dachu - materiał ponownie wbudowany		
			21,30x0,20x2	m2	8,520
			6,40x0,20x2	m2	2,560
			razem	m2	11,080
24	KNR 2-02u2 0541/02		Podokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
			1,30x0,40x7	m2	3,640
			1,90x0,40x4	m2	3,040
			1,00x0,40x2	m2	0,800
			razem	m2	7,480
25	KNR 2-02w 0531/03		Rury spustowe z polichloroku winylu okrągłe - materiał ponownie wbudowany		
			4,40x4	m	17,600
			razem	m	17,600
26	KNR 2-02 1220/05		Daszek z płyt poliwęglanu dwuspadowe		
			2,20x1,50	m2	3,300
			razem	m2	3,300
27	KNR 2-02 1604/01		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m		
			21,00x4,05x2	m2	170,100
			11,00x4,05	m2	44,550
			11,00x2,95x0,5	m2	16,225
			razem	m2	230,875
			3. BALKON		
28	KNR 4-04 0509/03		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład		
			1,40x2,10	m2	2,940
			razem	m2	2,940
29	KNR 2-02 1102/01		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro		
			1,40x2,10	m2	2,940
			razem	m2	2,940
30	KNR 2-02 0609/02		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych na zaprawie		
			1,40x2,10	m2	2,940
			(1,20+2,10+1,40)x0,26	m2	1,222
			razem	m2	4,162
31	KNR 2-02 0609/06		Izolacje poziome od spodu konstrukcji z płyt styropianowych trardych gr 8cm na zaczynie gipsowym		
			1,40x2,10	m2	2,940
			razem	m2	2,940
32	KNR 2-02 1102/01		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro		
			1,40x2,10	m2	2,940
			razem	m2	2,940

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
33	KNR 2-02 1102/03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek za zmianę grubości o 10mm - dalszeczem 1,40x2,10	m2	2,940
				razem	m2
34	KNR 2-02 0602/01		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe poziome wykonywane na zimno z folii w płynie - pierwsza warstwa 1,40x2,10	m2	2,940
				razem	m2
35	KNR 2-02 0602/02		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe poziome wykonywane na zimno z folii w płynie - każda następna warstwa ponad pierwszą 1,40x2,10	m2	2,940
				razem	m2
36	KNR 2-02U2 0541/01		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm (1,40+2,10+1,40)x0,25	m2	1,225
				razem	m2
37	KNR 2-02U2 2805/05		Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 1,40x2,10	m2	2,940
				razem	m2
38	KNR 2-02w 1209/02		Balustrady balkonowe stalowe proste z pochwytem stalowym (1,32+1,94+1,32)x1,10	m	5,038
				razem	m
39	KNR 0-23 2612/06		Przyklejenie warstwy siatki na suficie przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi 1,40x2,10 (1,32+1,94+1,32)x0,30	m2	2,940
				m2	1,374
				razem	m2
40	KNR 0-23 0931/02		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy silikatowosilikonowej nakrapianej w kolorze RAL 1000 1,40x2,10 (1,32+1,94+1,32)x0,30	m2	2,940
				m2	1,374
				razem	m2
4. DOCIEPLENIE STROPU NAD SALĄ ŚWIETLICY					
41	KNR 4-01 0420/02		Wykonanie pomostów poziomych na dolnym pasie więźarów dachowych 12,97x0,50x4	m2	25,940
				razem	m2
42	KNR 4-01 0631/01		Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2	260,000
43	KNR 2-22 0601/01		Wykonanie rusztu z krawędziaków 5x5cm pod docieplenie stropu płytami z wełny mineralnej 132,81x0,015	m3	1,992
				razem	m3
44	KNNR 2w 0604/02		Izolacja z folii polietylenowej paroizolacyjnej przymocowanej do konstrukcji drewnianej 12,97x10,24	m2	132,813
				razem	m2
45	KNR 2-02 0613/03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej twardej układanymi na sucho - jedna warstwa twardej gr 15cm układanej pomiędzy dolnymi pasami więźarów dachowych 12,97x10,24	m2	132,813

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	132,813
46	KNR 2-02 0613/03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej twardej układanymi na sucho - jedna warstwa gr 10cm układanej na płytach grub 15cm 12,97x10,24	m2	132,813
			razem	m2	132,813
47	KNR 2-02w 2701/01		Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowo-kartonowymi ognioodpornymi 12,97x10,24	m2	132,813
			razem	m2	132,813
48	KNR 2-02 1605/01		Rusztowania wewnętrzne rurowe jednopomostowe o wysokości do 4m do robót wykonywanych na sufitach 12,97x10,24	m2	132,813
			razem	m2	132,813
5. DACH NAD POMIESZCZENIEM UŻYTKOWYM					
49	KNR 2-02 0613/03			m2	80,504
				m2	80,504
50	KNR 2-02 2007/01			m2	80,504
				m2	80,504
51	KNR 2-02 0613/06		Pozycja 5. DACH NAD POMIESZCZENIEM UŻYTKOWYM została wyłączona z zakresu robót	m2	80,504
				m2	80,504
52	KNR 2-02 2007/03			m2	80,504
				m2	80,504
53	KNR 2-02 2006/03			m2	80,504
				m2	80,504
6. PRZEGRODA WENĘTRZNA NA PODDASZU					
54	KNR 4-01 0304/01			m3	2,205
				m3	0,900
				m3	-0,450
				m3	2,655
55	KNR 4-01 0313/04		Pozycja 6. PRZEGRODA WENĘTRZNA NA PODDASZU została wyłączona z zakresu robót	m belki	2,600
				m belki	2,600
56	KNR 2-02 1204/03			m2	1,600
				m2	1,600
57	KNR 0-23 2611/01			m2	10,240
				m2	14,336
				m2	-1,600

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2 22,976
58	KNR 0-23 2611/01			m2 m2 m2 m2	10,240 14,336 -1,600 22,976
59	KNR 0-23 2612/01			m2 m2 m2 m2	10,240 14,336 -1,600 22,976
60	KNR 0-23 2612/04			szt	91,000
61	KNR 0-23 2612/06			m2 m2 m2 m2	10,240 14,336 -1,600 22,976
			7 CHODNIK I OPASKA PRZY BUDYNKU		
62	KNR 4-01 0212/01		Rozbiórka części chodnika betonowego przy budynku betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 21,00x1,00x0,12 2,80x8,60x0,12	m3 m3 razem	2,520 2,890 5,410
63	KNR 4-01 0108/15		Wywiezienie gruzu żwirobetonowego i żelbetowego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	5,410
64	KNR 4-01 0108/16		Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dalsze 3km	m3	5,410
65	KNR 2-31 0101/05		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II 2,80x8,60 21,00x2,00 13,50x2,00 21,00x0,50	m2 m2 m2 m2 razem	24,080 42,000 27,000 10,500 103,580
66	KNR 2-31 0104/01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 2,80x8,60 21,00x2,00 13,50x2,00 21,00x0,50	m2 m2 m2 m2 razem	24,080 42,000 27,000 10,500 103,580
67	KNR 2-31 0407/02		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem 8,60x2+2,80 23,00+2,00-2,80 13,50	m m m	20,000 22,200 13,500

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			23,00+0,50	m	23,500
			razem	m	79,200
68	KNR 2-31 0511/01		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na poddyspce piaskowej		
			2,80x8,60	m2	24,080
			21,00x2,00	m2	42,000
			13,50x2,00	m2	27,000
			21,00x0,50	m2	10,500
			razem	m2	103,580

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej wBudkach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna razem	r-g	2.518,331		
		Razem	2.518,331		

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,022		
2	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m3	0,078		
3	Balustrady stalowe	m	5,038		
4	Blacha powlekana płaska	m2	10,707		
5	Cegła budowlana pełna	szt	1.008,460		
6	Cement portlandzki 35	kg	177,547		
7	Daszek stalowy	szt	1,000		
8	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,043		
9	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,052		
10	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,005		
11	Drewno opałowe	kg	80,913		
12	Drzwi stalowe p-poż ocieplone	szt	1,000		
13	Dwuteowniki 120mm	kg	37,440		
14	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	1.262,074		
15	Element nośny z blachy kształtowej	m	228,438		
16	Element poprzeczny z blachy kształtowej	m	212,501		
17	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,302		
18	Farba olejna ogólnego stosowania-biała	dm3	0,302		
19	Fobos M4	kg	39,000		
20	Folia kubełkowa	m2	49,555		
21	Folia polietylenowa paroizolacyjna 0,20mm	m2	146,094		
22	Folia w płynie	kg	1,617		
23	Gips budowlany szpachlowy	t	0,079		
24	Gips budowlany zwykły	t	0,038		
25	Gwoździe ocynkowane	kg	16,101		
26	Gwoździe budowlane gołe	kg	3,591		
27	Gwoździe budowlane	kg	15,538		
28	Gwoździe do płyt gipsowych ocynkowane	kg	2,673		
29	Haki do muru	kg	2,771		
30	Klamerki mocujące	szt	379,845		
31	Kołki kotwiące	szt	205,285		
32	Kostka brukowa betonowa 6cm	m2	106,169		
33	Krawędziaki iglaste wymiarowe kl.I 5x5cm	m3	1,992		
34	Kształowniki profilowane U-55x0,75	kg	42,667		
35	Kształowniki profilowane U-100x0,75	kg	209,310		
36	Kształowniki z blachy - kątownik przyścienny	m	114,219		
37	Lepik asfaltowy na zimno	kg	148,533		
38	Listwy iglaste kl.III 5x10cm	m3	1,610		
39	Łączniki rozporowe	szt	500,705		
40	Masa asfaltowa	kg	0,206		
41	Obrzeże trawnikowe 50-75x20x6cm szare	m	80,784		
42	Piasek do zapraw	m3	0,902		
43	Piasek	m3	21,015		
44	Płytki, terakota GRES 30x30cm	m2	3,058		
45	Płyty gipsowo-kartonowe 12-5mm ognioodorne	m2	139,454		
46	Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne 12,5mm	m2	82,919		
47	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,132		
48	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,073		
49	Płyty pomostowe robocze	m2	5,500		
50	Płyty styropianowe EPS 038 grub. 15cm	m2	24,125		
51	Płyty styropianowe EPS 038 grub. 20cm	m2	211,835		
52	Płyty styropianowe EPS 038 grub. 3cm	m2	29,542		
53	Płyty styropianowe EPS 100 wodoodpornegrub 8cm	m2	52,868		
54	Płyty styropianowe twarde 8cm	m2	7,457		

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w Budkach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
55	Płyty z wełny mineralnej fwadej gr 10cm	m2	139,454		
56	Płyty z wełny mineralnej fwadej gr 15cm	m2	139,454		
57	Płyty z wełny mineralnej miękkie gr.10cm	m2	84,529		
58	Płyty z wełny mineralnej miękkiej grub 15cm	m2	84,529		
59	Preparat do awalczania grzybów i glonów ze ścian zewnętrznych	kg	4,460		
60	Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT	kg	45,977		
61	Pręt wieszaka	szt	281,564		
62	Roztwór asfaltowy	kg	17,623		
63	Siatka z włókna szklanego	m2	315,207		
64	Sprężyny przyścienne	szt	219,141		
65	Taśma papierowa perforowana szer. 50mm gr. 0,2mm	m	101,274		
66	Tynk mozaikowy	kg	30,926		
67	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	9,856		
68	Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	91,598		
69	Wieszak	szt	281,564		
70	Wkręty do blach samogwintujące	szt	162,344		
71	Woda	m3	3,165		
72	Wyprawa tynkarska silikatowo-silikonowa lbarwiona w masie kolor RAL 9010	kg	95,659		
73	Wyprawa tynkarska nakrapiana silikatowo-silikonowa lbarwiona w masie jolor RAL 1000	kg	731,039		
74	Zaprawa cementowa m. 50	m3	0,046		
75	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,256		
76	Zaprawa cementowa M12	m3	0,015		
77	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	21,227		
78	Zaprawa klejowa ATLAS STOPTER K-20 - sucha mieszanka	kg	2.886,642		
79	Zaprawa spoinująca	kg	0,794		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej wBudkach

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250dm3	m-g	0,078		
2	Piła do cięcia płytek	m-g	2,590		
3	Rusztowanie rurowe	m-g	59,791		
4	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	16,490		
5	Środek transportowy	m-g	16,133		
6	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	0,974		
7	Wibrator powierzchniowy	m-g	13,465		
8	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	9,479		
9	Wyciąg	m-g	7,967		
10	Żuraw okienny do 0,5t	m-g	1,278		
11	Żuraw okienny przenośny	m-g	7,466		
		Razem	135,711		